

### Baureihe E-ZW 50 – 80



#### AUSFÜHRUNG:

- Schmutzwasser-Tauchpumpe in Blockbauweise aus Edelstahl
- Schutzgrad IP 68 - voll überflutbar
- Motorwicklung mit eingebautem thermischen Wicklungsschutz
- E-ZW Abdichtung durch Gleitringdichtung und zusätzlichen Wellendichtring
- Pumpengehäuse, Motorgehäuse, Welle und Saugkorb aus Edelstahl, Laufrad aus Polyamid
- mantelstromgekühlter Wechselstrommotor
- Korngröße 10 – 30 mm
- vertikaler Druckabgang 1 ¼" IG
- Niveausteuern durch Schwimmerschalter
- Ausführung A mit Schwimmerhalter
- Ausführung KS mit Kompaktschwimmer kann in Rohre mit Innendurchmesser ab 300 mm eingebaut werden

#### EINSATZGEBIETE:

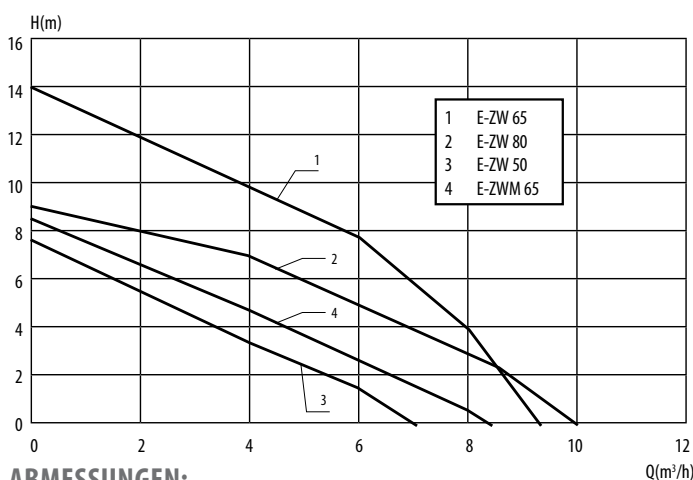
- Förderung von Klar- und Schmutzwasser aus Gruben- und Drainageschächten, Kellerentwässerung u. ä.
- transportable Pumpe zur Notentwässerung
- Entwässerung von häuslichem Schmutzwasser ohne Fäkalien aus Dusche, Waschmaschine, Waschtisch usw.
- nicht zugelassen zur Förderung fäkalienhaltiger Abwässer

#### TECHNISCHE DATEN:

Typ	Art.-Nr.	P <sub>1</sub> [W]	P <sub>2</sub> [W]	U [V]	I <sub>n</sub> [A]	n [min <sup>-1</sup> ]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Korngröße [mm]	Gewicht [kg]
E-ZW 50-2	12829	380	210	230	1,8	2800	7,5	7,5	10	6,5
E-ZW 50 A-2	12818	380	210	230	1,8	2800	7,5	7,5	10	6,5
E-ZW 50 KS-2	12811	380	210	230	1,8	2800	7,5	7,5	10	6,5
E-ZW 65	15230	850	430	230	3,7	2800	9,5	14,0	10	8,0
E-ZW 65 A	15225	850	430	230	3,7	2800	9,5	14,0	10	8,0
E-ZW 65 KS	16920	850	430	230	3,7	2800	9,5	14,0	10	8,0
E-ZW 80	15245	850	430	230	3,7	2800	10,0	9,0	30	9,0
E-ZW 80 A	15239	850	430	230	3,7	2800	10,0	9,0	30	9,0
E-ZW 80 KS	15242	850	430	230	3,7	2800	10,0	9,0	30	9,0
E-ZWM 65	15237	600	350	230	2,9	2800	8,5	8,5	10	8,5
E-ZWM 65 A	15236	600	350	230	2,9	2800	8,5	8,5	10	8,5
E-ZWM 65 KS	16921	600	350	230	2,9	2800	8,5	8,5	10	8,5

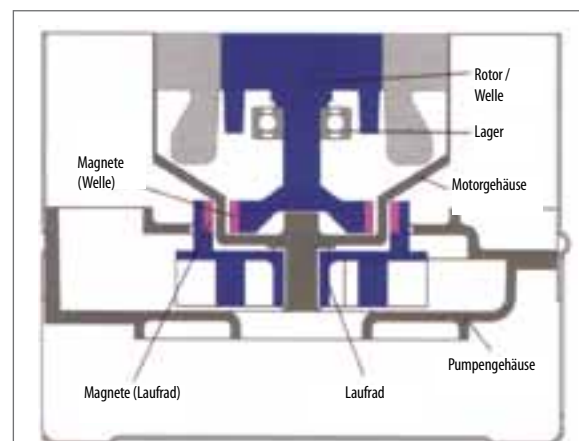
maximale Flüssigkeitstemperatur: 40°C (kurzzeitig 90°C)

#### KENNLINIE:



#### ABMESSUNGEN:

Typ	Durchmesser [mm]	Gesamthöhe [mm]	Mindestein- schaltwasserst. [mm]	Mindestaus- schaltwasserst. [mm]
E-ZW 50 A-2	175	332	200	45
E-ZW 65 A	175	358	200	45
E-ZWM 65 A	175	358	200	45
E-ZW 80 A	175	372	200	45



Tauchmotorpumpe in wellendichtungsloser Ausführung mit Magnetkupplung zwischen Motor und Laufrad:

**Typ: E-ZWM 65 A MAGNET**

Einsatzgebiete für Dauerbetrieb:

- Umwälzpumpe
- Bachlaufpumpe
- Entwässerungspumpe

#### LIEFERUMFANG:

- Pumpe mit 10 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker  
(weiteres Zubehör siehe Seite 16)